《介護支援機器》

当社は、補聴器の早期装着をおすすめしています。

聴力チェックから「介護予防」を応援します。

《耳鼻科専門医監修》

簡易聴覚チェッカー

Penguin's Voice®

ペギーちゃん

ペンギンズボイス
型式：JB-01
希望小売価格
63,000円（税込み）

特　　許　第 4796199 号
関連特許　第 4579334 号
新連携計画認定事業
（異分野連携新事業分野開拓計画）

日本製　福祉用機器

ペンギンズボイスは、聴覚の簡易的なチェックを行い、専門科医での受診をお勧めすることにより、聴力や記憶力低下の早期発見、早期確認や補聴器の装着につなげるなど、「介護支援」を目的とした小型簡易チェッカーです。

使用例

3つの特長

①ハンディサイズで持ち運びが便利です。
②操作が簡単でどなたでも取扱い頂けます。
③かわいいペンギンのボディで楽しくチェック!

「Penguin's Voice（ペンギンズボイス）」で 5つのチェック

■チェック内容（単語と会話を併用したチェック）

1. 聞こえの確認（単語）	→ 本当に単語が聞こえているか？
2. 聞こえ方の確認（単語）	→ 単語がどのように聞こえているか？
3. 聞こえの確認（会話）	→ 本当に会話として聞こえているか？
4. 聞こえ方の確認（会話）	→ 会話がどのように聞こえているか？
5. 短時間の記憶の確認	→ どの程度覚えていられるか？

※以上の結果をふまえて専門医での受診をお勧めし、聴力や記憶力の低下の早期発見・早期確認につなげます。

ただいま下記の自治体、介護施設などで活躍中!

●埼玉県内15カ所●北海道●栃木
●千葉●神奈川●茨城●群馬
●山梨●長野●愛知●岐阜●三重
●滋賀●京都●兵庫●高知●福岡

こんな所で活躍します

●福祉・介護施設●健康フェア
●訪問看護・介護・在宅ケア
●幼稚園・保育園 小・中学校
●プレス工場など騒音のする工場

ユーザー様のご意見

・持ちやすくコンパクトなので、左右のどちらからでもチェックしやすかった。
・この機械のチェックで、「最近、聞こえにくいと思っていたけど、やっぱり聞こえていないことがわかった。」という方が何人もいました。
・在宅サービス利用者のご自宅に、持って行ける「聴覚チェック機器」が無いので、これは便利ですね。
・リハビリ時にこのチェッカーを利用して、「同時に聴覚と記憶のチェックが出来れば、〈リハビリ効果の指針の一つ〉になるかもしれませんね。
・私共の自治体も介護給付費、医療費の増加に頭を悩ませています。聴力チェックが「介護予防」につながるという発想が興味深いですね。

（それぞれ個人的な感想です）

本商品は、医療機器ではありません。専門医に受診する前の簡易的な聴覚確認を目的としております。

http://www.slsystem.co.jp/
カタログがプリントアウトできます。

JBエレクトロニクス
〒369-0307
埼玉県児玉郡上里町嘉美1337番地（児玉工業団地内）
TEL：0495-35-1133（いいみみ）

「簡易聴覚チェッカー」の導入

■監修者コメント
社団法人 坂戸鶴ヶ島医師会 会長
社団法人 埼玉県介護老人保健施設協会 会長
医療法人社団　満寿会　理事長
医学博士　小川郁男

現在、国による高齢者の基本健康診断には、聴力に関するチェック項目は含まれておりません。この為、坂戸鶴ヶ島医師会では地元自治体の協力を得て、独自に簡易聴覚チェッカーを導入して、「早期に専門的な聴力検査を必要とするかどうかを確認する取組」を取り入れました。そして、何かの問題点が見つかれば、「耳鼻咽喉科受診勧奨券」を発券して、耳鼻科での本格的な検査を勧めております。

また、介護老人保健施設利用者と家族からの聞き取り調査では、

一般病棟＝21.7%
認知症の専門棟＝36.0%
通所リハビリテーションの利用者＝28.7%

の方に難聴の訴えがありました。

その結果も踏まえて、高齢者の老人性難聴と認知症には実は大きな関わりが有り、お年寄りが寝たきりに成る要因の一つとして、「耳の疾患が挙げられる」と言えるのです。

例えば、「耳が聞こえなくなる過程」で、外出や周囲とのコミュニケーションが減少し、「閉じこもりに繋がっている」と考えられるのです。

簡易聴覚チェッカーには、「音声を発生させる機能」を付加させており、この機能を活用して専門的な認知症の検査が必要かどうかを確認し、問題点を感じた時点で本格的な検査を勧めていこうと考えております。

■収録単語の使用例（チェックした方の誤回答例）

●ペンギン → ニンジン　●海岸 → カイダン　●魚 → タカナ
●日比谷 → イリヤ　●7 時 →1 時　●佐藤さん → 加藤さん

【収録単語・質問一覧】

種類	番号	収録語
単語	1	ペンギン
	2	ニワトリ
	3	飛行機
	4	自動車
	5	海岸
	6	魚
	7	日比谷
	8	7時
	9	佐藤さん
	10	今日は、面白かった。
質問	11	これからお聞きする質問に答えてください。
	12	これから言う3つの言葉を言ってください。 あとでまた聞きますので、よく覚えておいてください。 「桜 ・ 猫 ・ 電車」
	13	今日は、何年、何月、何日ですか？
	14	今日は、何曜日ですか?
	15	知っている野菜の名前をできるだけ多く言ってください。
	16	先ほど覚えてもらった3つの言葉をもう一度言ってみてください。

簡易聴覚チェッカー
Penguin's Voice　ペギーちゃん

型式：JB-01
日本製　福祉用機器

特　　許　第 4796199 号
関連特許　第 4579334 号
意匠・商標登録済み
新連携計画認定事業

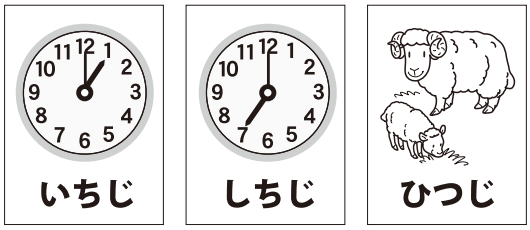
■主な仕様

外形寸法　：約60（W）×130（H）×45（D）（㎜）
質　　量　：約145ｇ(電池含む)
電　　源　：DC3V（単４形アルカリ乾電池×２個）
電池寿命　：連続使用　約12時間　※アルカリ乾電池使用時
スピーカー　：８Ω／１W

出力周波数(連続音)：1000Hz
出力音圧　：35dBSPL／45dBSPL
（製品正面から2cm離れた位置）
単 語 数　：10種類
質 問 数　：6種類
単語・質問出力音圧: MAX 70dBSPL

●付属品　イラストカード（名刺サイズ）20枚

カードサンプル



※上記は聞き間違いやすい言葉の一例です。

本商品は、医療機器ではありません。
簡易的な「聞こえ」の確認を目的としておりますので、
診断用としてはご使用にならないでください。

⚠ 安全に関するご注意

●ご使用の前に、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使い下さい。
●ストラップなどを持って振り回さないで下さい。

◆製品の色は印刷物ですので実際の色と多少異なる場合があります。
◆画像、イラストはイメージです。実際の製品とは異なる場合があります。
◆性能向上のため予告なく仕様を変更することがあります。

■総販売元
有限会社 埼玉ライフシステム
■製造元
ジェービーエレクトロニクス株式会社
〒369-0307
埼玉県児玉郡上里町嘉美1337番地（児玉工業団地内）
http://www.slsystem.co.jp/
TEL：0495-35-1133（いいみみ）　**FAX：0495-71-5851**

お問い合わせ・御用命は・・・